



# AirAllergy

Réseau Belge de Surveillance Aérobiologique

Semaine 12 | 18/03/2024 – 24/03/2024

## Le saviez-vous?

Il existe une allergie croisée entre le pollen de bouleau et certains fruits tels que les pommes, les noisettes et les kiwis. La consommation de ces fruits crus peut entraîner des problèmes d'allergies alimentaires chez les personnes sensibilisées au pollen de bouleau.



# Pollens



Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m<sup>3</sup> d'air par jour  
Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m<sup>3</sup> d'air)

18/03-24/03/2024	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq	Marche-en-Famenne
Alnus spp. (Aulne)	8	9	7	8	6
<b>Betula spp. (Bouleau)</b>	<b>728</b>	<b>463</b>	<b>1719</b>	<b>10</b>	<b>179</b>
Carpinus betulus (Charme)	10	10	3	0	10
Corylus avellana (Noisetier)	0	2	0	0	0
Fraxinus excelsior (Frêne)	186	232	138	51	275
Hippophae rhamnoides (Argousier)	0	1	0	0	0
Juncaceae (Juncacées)	0	3	3	0	0
Larix spp. (Mélèze)	0	0	3	2	1
Ligustrum vulgare (Troène)	9	8	61	0	1
Pinaceae (/Larix) (Pinacées)	0	3	2	0	1
Platanus spp. (Platane)	0	0	0	0	2
Poaceae (Graminées)	0	2	3	0	0
Populus spp. (Peuplier)	137	190	130	33	20
Quercus spp. (Chêne)	0	1	0	0	0
Salix spp. (Saule)	209	171	109	27	113
Taxus baccata & Cupressaceae (If & Cupressacées)	76	166	56	12	75
Ulmus spp. (Orme)	3	19	17	1	11
Urticaceae (Urticacées)	0	0	0	0	1
<b>Total</b>	<b>1366</b>	<b>1280</b>	<b>2251</b>	<b>144</b>	<b>695</b>

# Spores fongiques



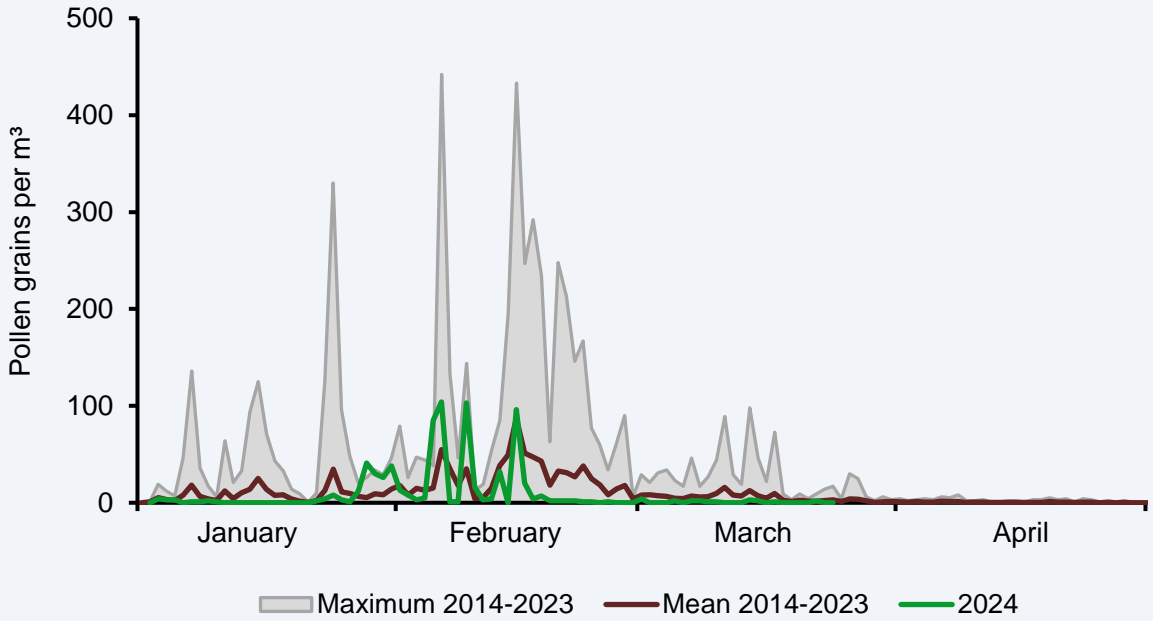
Méthode d'analyse: échantillonnage de type Hirst – Analyse d'1 m<sup>3</sup> d'air par jour  
Unité : nombre de grains récoltés sur une semaine (7 m<sup>3</sup> d'air)

18/03-24/03/2024	Baudour	Bruxelles	Genk	Le Coq
Alternaria spp. (Alternaria)	95	50	40	60
Botrytis spp. (Botrytis)	140	70	50	0
Cladosporium spp. (Cladosporium)	2625	1860	1440	65
Epicoccum spp. (Epicoccum)	5	5	20	0
<b>Total</b>	<b>2865</b>	<b>3735</b>	<b>1550</b>	<b>125</b>

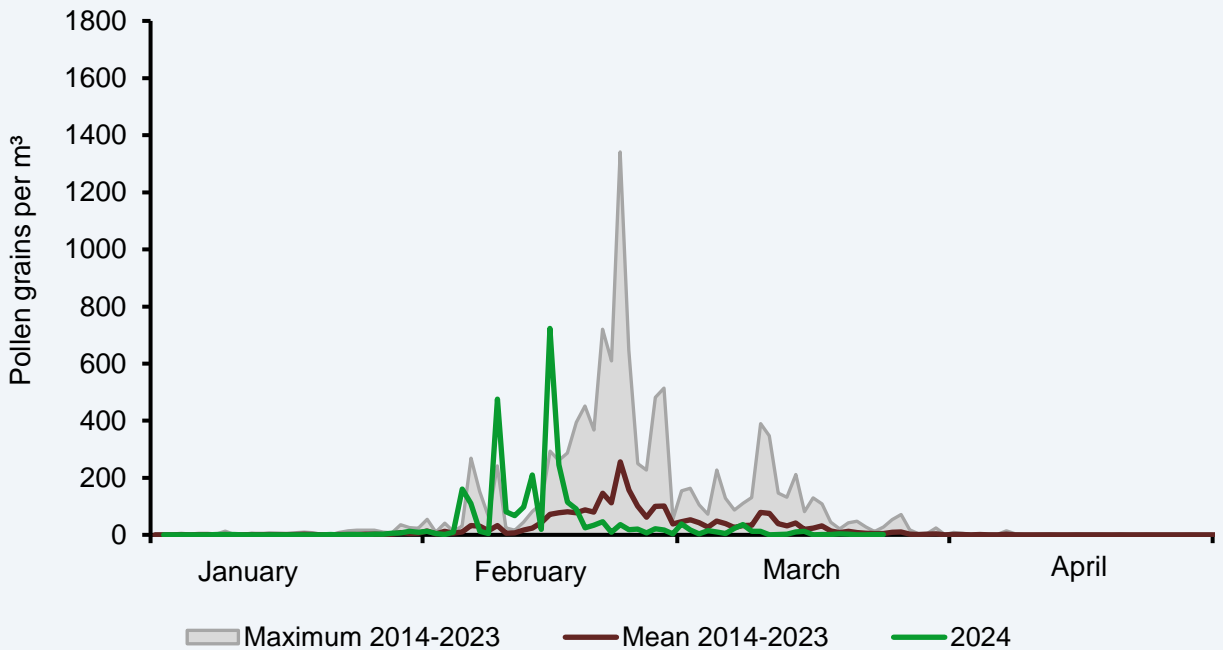
La saison du pollen de bouleau a débuté le 18 mars 2024. Les concentrations sont relativement élevées. Les personnes allergiques à ces arbres doivent prendre toutes les précautions nécessaires.

De nombreux autres arbres sont également en fleurs et libèrent leurs pollens dans l'air, notamment l'if, le cyprès, le frêne, le saule et le peuplier.

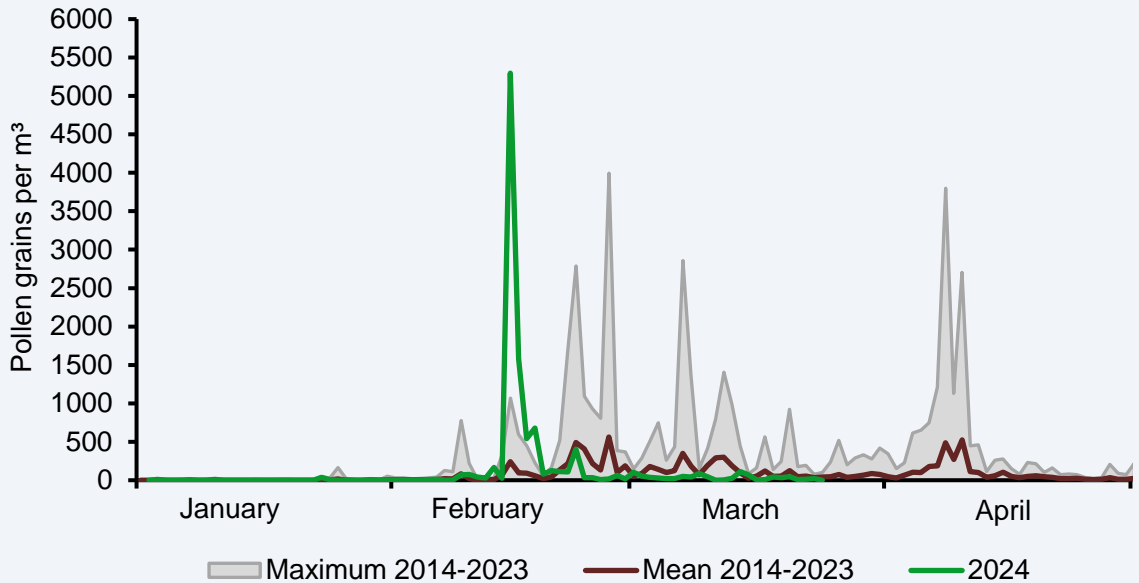
## Noisetier-Hazelaar-Hazel (*Corylus*)



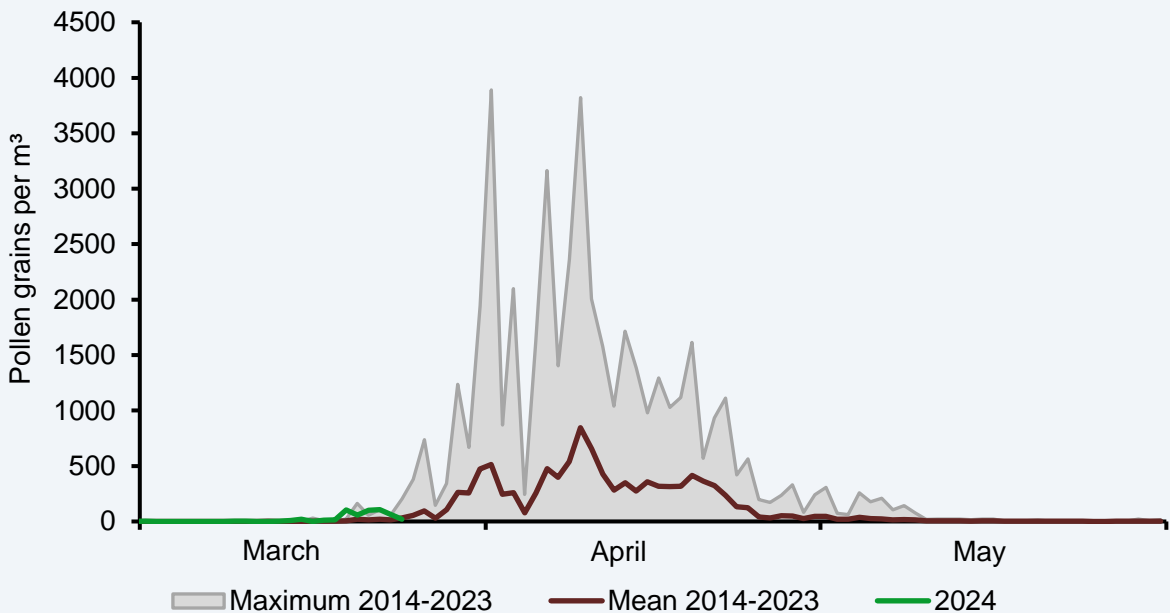
## Aulne-Els-Alder (*Alnus*)



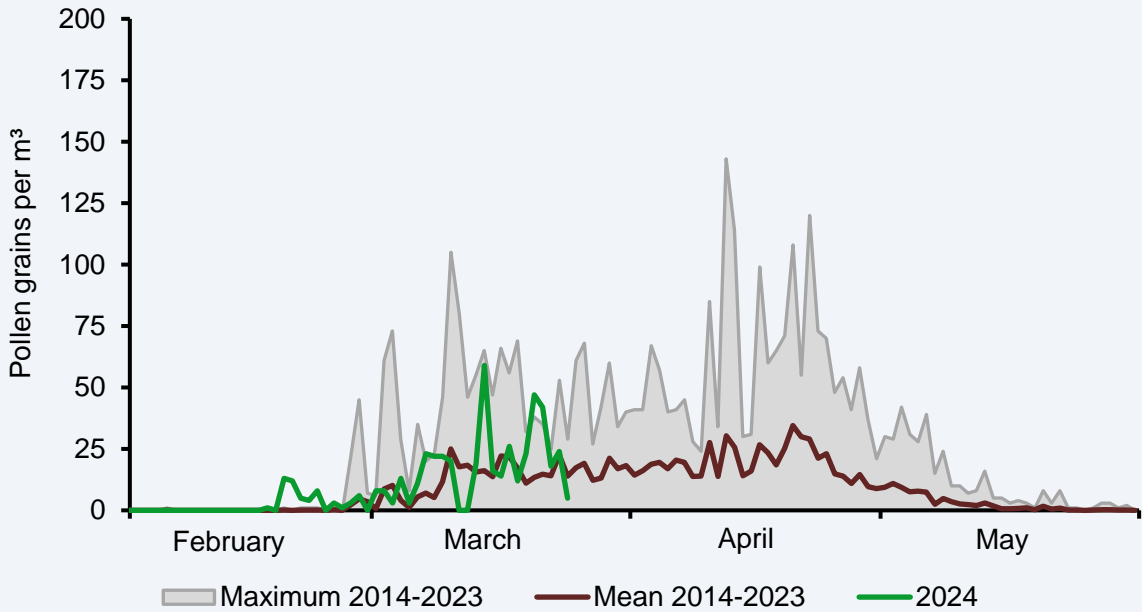
## If-Taxus-Yew (*Taxus*) & Cupressaceae



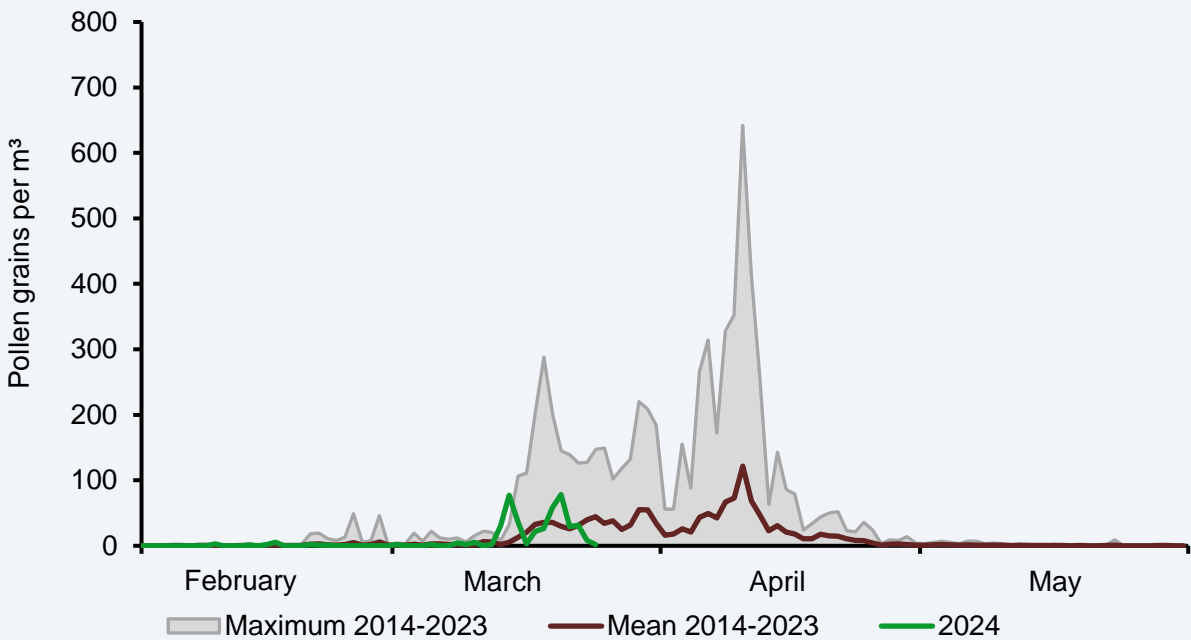
## Bouleau-Berk-Birch (*Betula*)



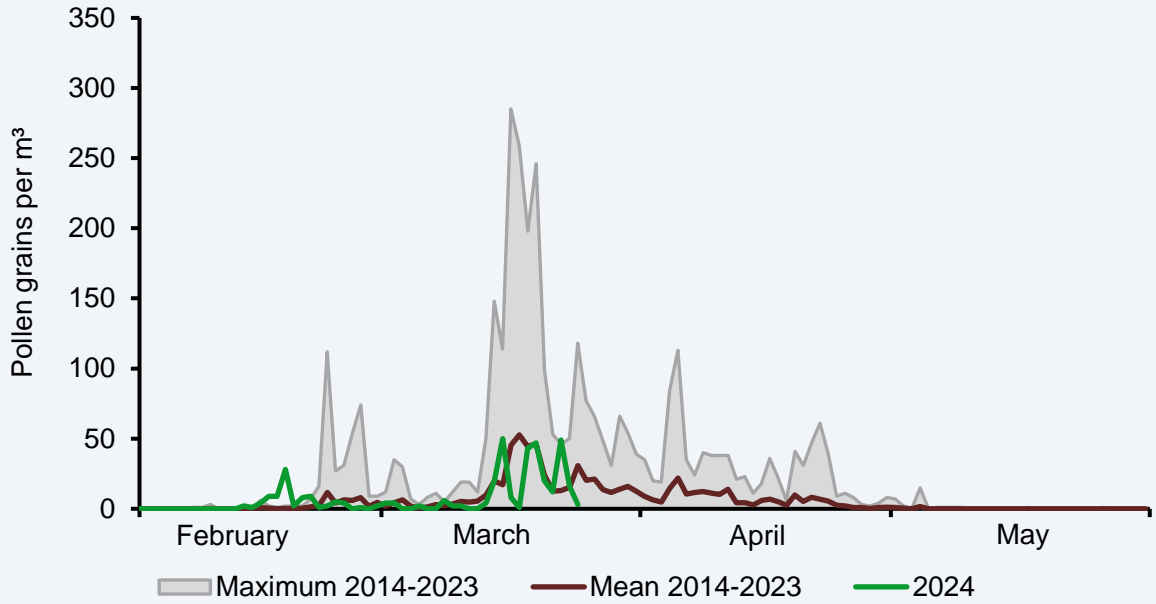
## Saule-Wilg-Willow (*Salix*)



## Frêne-Es-Ash (*Fraxinus*)



## Peuplier-Populier-Poplar (*Populus*)



## Charme-Haagbeuk-Hornbeam (*Carpinus*)

